

MAT-WDB-CA-RM-2-0205シリーズ

2 dBi (2.4 GHz) 、5 dBi (5 GHz) 、RP-SMAタイプ (オス) 、2x2 MIMO、デュアルバンド、天井アンテナ



機能とメリット

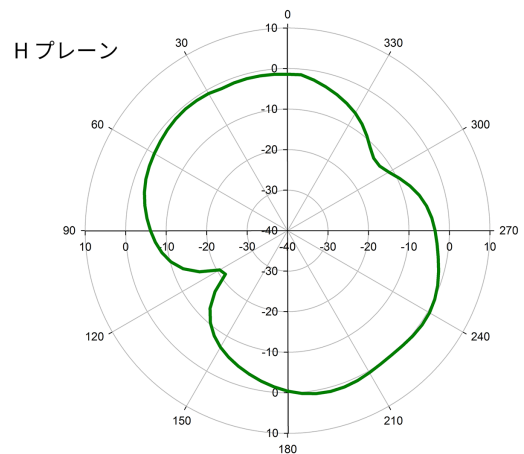
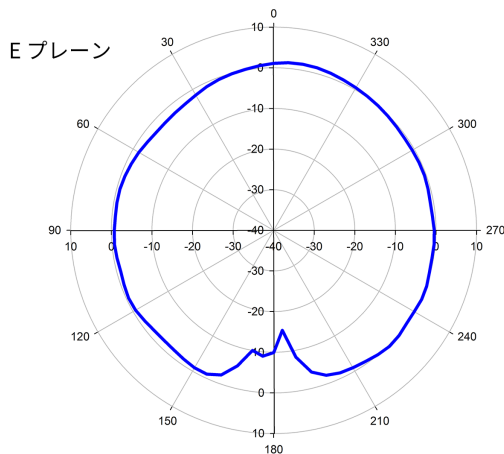
- RP-SMAタイプ (オス) コネクタ
- 軽量
- 天井への取り付けが簡単
- 動作温度範囲-40~75°C

製品紹介

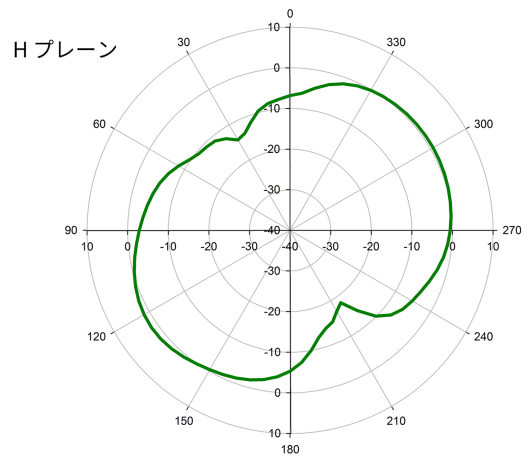
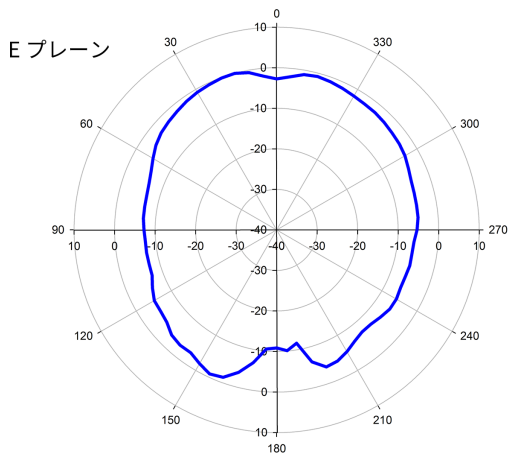
MAT-WDB-CA-RM-2-0205アンテナは、軽量MIMO 2x2デュアルバンド天井アンテナで、RP-SMAタイプ (オス) コネクタが付属します。アンテナは、2.4 GHzと5 GHzの両方の周波数で使用でき、-40~75°Cの温度で動作するように設計されています。

フィールドパターン

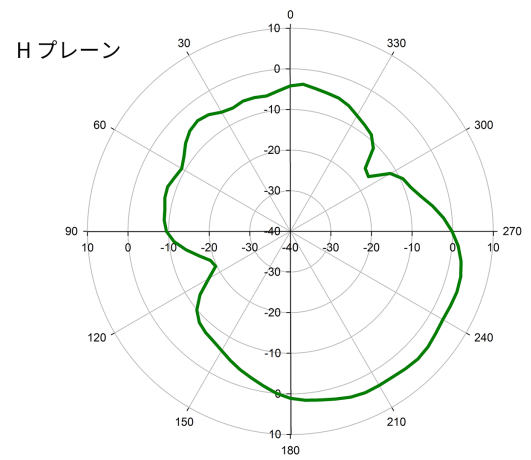
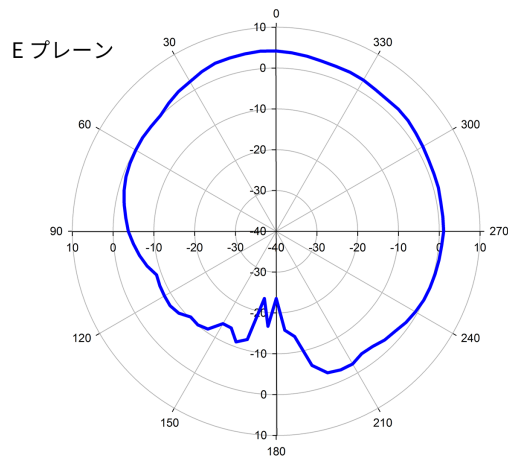
ポート1周波数：2.4 GHz



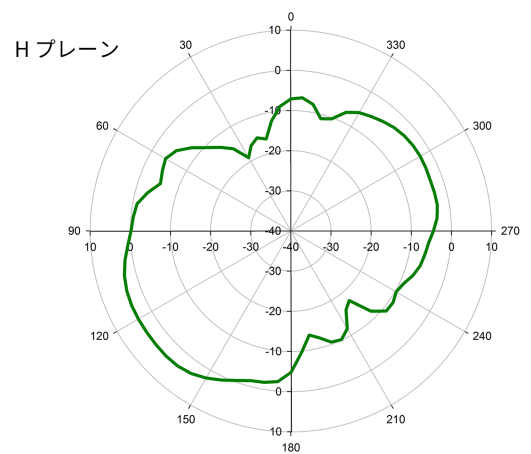
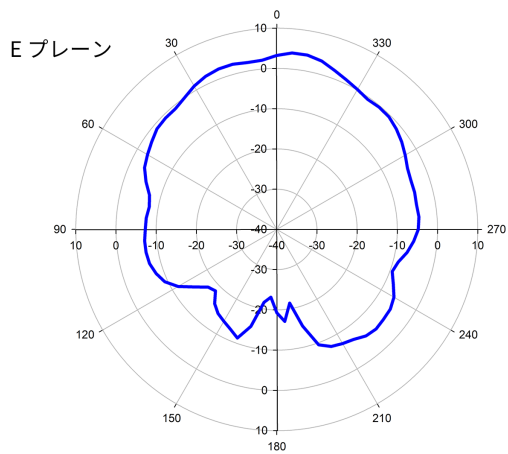
ポート2周波数：2.4 GHz



ポート1周波数：5 GHz



ポート2周波数：5 GHz



仕様

Antenna Characteristics

Frequency	2.4 to 2.5, 4.9 to 5.9 GHz
Antenna Type	MIMO 2x2, Omni-directional
Typical Antenna Gain	2/5 dBi
Connector	RP-SMA (male)

Impedance	50 ohms
Polarization	Linear
HPBW/Horizontal	360°
V.S.W.R.	2:1 max.
Power Handling	10 W (max.)

Physical Characteristics

Weight	115 g (0.25 lb)
Height	37 mm (1.46 in)
Diameter	210.9 mm (8.3 in)
Radome Color	White
Radome Material	ABS
Installation	Ceiling mount
Cable	RG-178
Cable Length	250 mm (9.84 in)

Environmental Limits

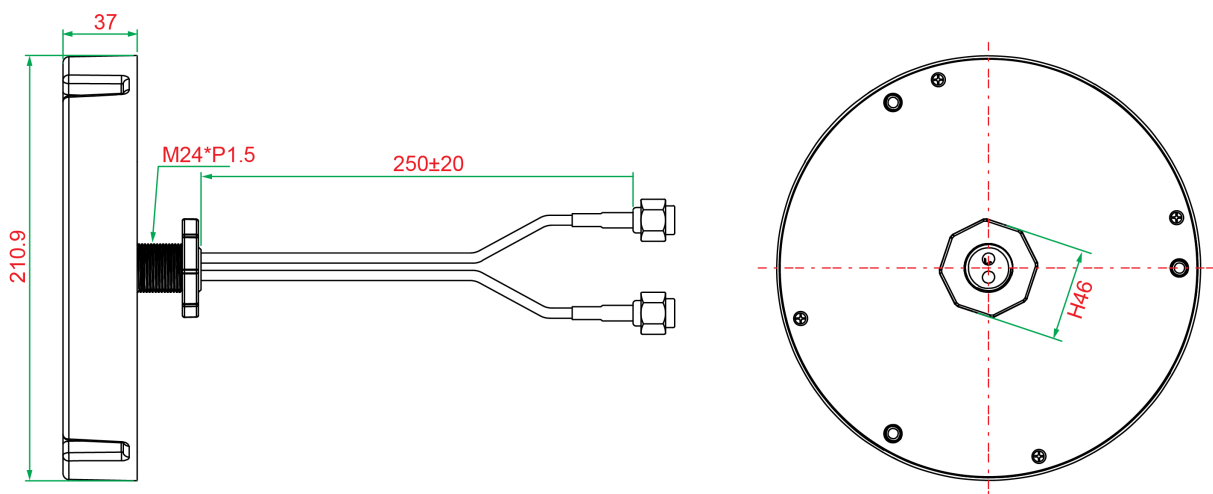
Operating Temperature	-40 to 75°C (-40 to 167°F)
Storage Temperature (package included)	-40 to 75°C (-40 to 167°F)
Ambient Relative Humidity	5 to 95% (30°C, non-condensing)

Warranty

Warranty Period	1 year
Details	See www.moxa.com/jp/warranty

寸法

単位：mm



注文情報

Model Name	Frequency	Antenna Type	Antenna Gain	Connector
MAT-WDB-CA-RM-2-0205	2.4 to 2.5, 4.9 to 5.9 GHz	MIMO 2x2, Omni-directional	2/5 dBi	RP-SMA (male)

© Moxa Inc. All rights reserved.2018年11月17日更新。

Moxa Inc.の明白な許可を written で取得しない限り、本書およびその一部の複製や使用はいかなる方法やいかなる場合でも許可されません。製品の仕様は予告なく変更されることがあります。最新の製品情報については当社のWebサイトをご覧ください。